

Entomologische Nachrichten.

Begründet von Dr. F. Katter in Putbus.

Herausgegeben

von Dr. Ferd. Karsch in Berlin.

XXI. Jahrg.

Januar 1895.

No. 2.

Synonymischer Katalog der europäischen Sammelbienen.¹⁾
Von Prof. Dr. v. Dalla-Torre und H. Friese, Innsbruck (Tirol).

I. Unterfam. Sphecodinae.

1. *Sphecodes* Ltr.

Dichroa Illg.

Sabulicola Verhoeff.

<i>alternatus</i> Sm. — Alban.	<i>latreillei</i> Wesm.
<i>brevicollis</i> Hagens — ?	<i>nigripes</i> Lep.
<i>cirsii</i> Verhoeff ²⁾ (♂) —	<i>rugosus</i> Sm.
Germ.	var. <i>hispanicus</i> Wesm.
<i>collaris</i> Spin. — Hisp.	<i>ruficus</i> Er.
<i>crassus</i> Thoms. — Suec.	<i>africanus</i> Lep.
? <i>cribrata</i> Schill. — Siles.	<i>gibbus</i> L. — Eur.
? <i>dubius</i> Sichel —	<i>rufus</i> Christ.
<i>emarginatus</i> Hagens —	<i>sphecodes</i> K.
Germ.	<i>monilicornis</i> Wesm.
? <i>egregius</i> Först.	<i>piceus</i> K.
<i>ephippius</i> L. — Eur. centr.	<i>ferrugineus</i> Klg.
<i>rufescens</i> Fourcr.	<i>rufiventris</i> Imh.
<i>geoffrellus</i> K.	var. <i>fumetanus</i> Gribod. —
<i>divisus</i> K.	Alger.
<i>ephippiatus</i> Newm.	? <i>hyalinatus</i> Hagens —
<i>dimidiatus</i> Hagens	Germ.
<i>affinis</i> Hagens	? <i>incertus</i> Sichel — Gall.
<i>atratus</i> Hagens	? <i>lanceolatus</i> Schill. —
<i>divisus</i> Saund.	Siles.
<i>fasciatus</i> Hagens	<i>longulus</i> Hagens — Germ.
<i>fulviventris</i> Scop. — ?	var. <i>epidus</i> Hagens
<i>ferruginea</i> Oliv.	<i>maculatus</i> Lep. — Gall.
<i>fuscipennis</i> Germ. — Eur.	<i>niger</i> Sichel — ?
centr. merid.	<i>nigrescens</i> Sichel — ?

¹⁾ Man vergleiche diese Zeitschrift, Jahrgang 1894 No. 3. pag. 33—43.

²⁾ *Sabulicola* Verhoeff.

<i>pilifrons</i> Thoms. — Eur.	<i>schenckii</i> Hagens — Germ.
<i>rufiventris</i> Sm.	<i>similis</i> Wesm. — Eur.
<i>brevicornis</i> Hagens	centr.
<i>puncticeps</i> Thoms. — Eur.	<i>gibbus</i> K.
<i>punctulatus</i> Sichel —	<i>pellucidus</i> Sm.
Alger.	<i>rufescens</i> Sm.
<i>reticulatus</i> Thoms. —	<i>spinulosus</i> Hagens —
Suec. Tirol	Germ.
<i>distinguendus</i> Hagens	<i>subovalis</i> Schenck — Eur.
<i>rubripes</i> Spin. — Aegypt.	centr.
<i>rufescens</i> Hagens — Tirol	<i>brevis</i> Hagens
<i>ferruginatus</i> Schenck	<i>cristatus</i> Hagens
<i>ruficornis</i> Sichel — Alger.	<i>subquadratus</i> Sm. — Eur.
var. <i>rufipes</i> Sichel (Gall.)	centr.
<i>rufipes</i> Sm. — Alger.	<i>gibbus</i> Wesm.
<i>rufiventris</i> Pz. — Germ.	<i>testaceipes</i> Sichel —
<i>analis</i> Ill.	(subvar.)
<i>rubicundus</i> Hagens	<i>variegatus</i> Hagens — ?
<i>scabricollis</i> Wesm. — Eur.	<i>verticalis</i> Hagens — Gall.
centr.	merid.
<i>perversus</i> Ritsema	

II. Unterfam. *Prosopinae*.

2. *Prosopis* F.

Hylaeus F.

Prosopis Degeer.

<i>albonotata</i> Walk. —	<i>atratura</i> Först. — Hung.
Aegypt.	<i>bifasciata</i> Jur. — Eur.
<i>alienata</i> Först. — Aachen. ¹⁾	centr. merid.
<i>alpina</i> Mor. — Alp.	<i>albipes</i> Pz.
<i>ambigua</i> Först. — Chur.	<i>rhodia</i> Lep.
<i>angustata</i> Schenck — Eur.	<i>bipunctata</i> F. — Eur.
centr.	centr. merid.
<i>bisinuata</i> Först.	<i>signata</i> Pz.
<i>annulata</i> L. u. K. —	<i>borealis</i> Nyl. — Eur. bor.
<i>minuta</i> Ross.	centr.
<i>assimilis</i> Först. — Aachen.	<i>dilatata</i> Nyl.
	<i>patellata</i> Er.

¹⁾ Bei den v. A. Förster, Schenck u. and. oft nur auf einzelne Exemplare begründeten neuen Arten ist nur der unmittlere Fundort angegeben! —

- annulata* Schenck
barbata Först.
brachycephala Mor. — Nizza
brevicornis Nyl. — Eur. centr. merid.
pygmaea Schenck
rubicola Sm.
perforator Sm.
gredleri Först.
fumipennis Först.
brevipalpus Först. — Piesting.
breviventris Först. — Dalm. Cauc.
carbonaria Först. — Austr.
cervicornis Cost. — Napoli.
ciliata Er. — Ross.
inflexa H. S.
claripennis Först. — Aachen
clypearis Schenck — Eur. centr. merid.
angulata Först.
blanda Först.
communis Nyl. — Eur. centr.
annulata F. u. K.
compar Först. — Thüring.
confinis Först. — Wien.
conformis Först. — Paris ?
confusa Nyl. — Eur. centr.
signata Nyl.
sublaevis Schenck
annularis Sm. ♂
annularis Först.
hyalinata Müll.
aemula Först.
xanthocnemis Först.
consobrina Schenck — ?
cornuta Sm. — Eur. centr.
plantaris Sm.
? cyanura K. — Angl.
- difformis* Ev. — Eur.
subfasciata Schenck
marginata Thoms.
dilatata K. — Eur. centr. merid.
annularis K. ♀
annularis Schenck
discrepans Schenck — Weilburg
discreta Först. — Huy a. d. Maas.
distans Ev. — Germ. Ross. Alp.
rinki Mor.
annularis Schenck
schenckii Först.
ebenina Först. — Austr.
euryscapus Först. — Hung.
exaequata Först. — Nizza
fertonii Vachal — Alg.
? flavilabris F. —
foersteri D. T. u. Fr. — Aachen
nidulans Först. nec F. 1804
foveolata Först. — Aachen
fulvipes Klg. — Dalm.
genalis Thoms. — Dalm. Istr.
confusa Först.
geniculata Först. — Sicil.
gibba Saund. — Epir.
giraudii Först. — Ital.
impressifrons Gir. i. l.
glacialis Mor. — S. Tirol. (Franzenshöhe)
gracilicornis Mor. — Alp. Ross.
hyalinata Sm. — Eur. centr.
annularis K. ♂
armillata Nyl.
longicornis Schenck
similis Schenck
 var. *decipiens* Först.

- var. *corvina* Först.
 var. *subquadrata* Först.
ibex Mor. — Cauc.
immaculata Först. —
 Aachen ?
imparilis Först.
insignis Först. — S. Tirol.
 (Seiser Alp)
intermedia Först. —
 Siles. (Ratibor)
kahrii Först. — Styr.
 Dalm.
kirschbaumi Först. —
 Wiesbaden.
mixta Schenck
kriechbaumeri Först. —
 München
leptocephala Mor. — Ross.
 (Saratow)
lineolata Schenck — Eur.
 merid.
inaequalis Först.
 var. *lugubris* D. T. (Tirol)
luteibalteata Dours —
 Alger.
mandibularis Mor. —
 Ross. (Saratow)
marginata Först. — ?
medullita Först. —
 Grenoble.
melanaria Först. — Aachen
misella Först. — Comer
 See (Bellagio)
moniliata Först. — Sicil.
nigricornis Först. —
 Aachen
nigrifacies Brams. — Ross.
 merid.
nigrita F. — Eur. centr.
atrata F.
laevigata H. S.
propinqua Nyl.
tuberculata Sm.
nitidiuscula Schenck
- nitidula* F. — Germ.
nivalis Mor. — Alp.
niveofasciata Dours —
opaca Först. — Aachen
pallidens Sm. — ?
panzeri Först. — Austr.
annulata Pz.
annularis K. ♂.
pectoralis Först. — Germ.?
 Gall.?
picta Sm. — Hisp. Gall.
 merid.
scutata Lichtenst.
pictipes Nyl. — Eur. centr.
 merid.
varipes Sm.
excisa Schenck.
annularis Thoms.
plumicornis Cost. — Sardin.
polita Först. — Chur.
praenotata Först. — Sicil.
puncta Först. — Dalm.
punctata Brullé — Graec.
punctulatissima Sm. —
 Angl. Dalm.
annularis K. var.
punctatissima Sm.
obscurata Schenck.
quadrinaculata Schenck
 — Wiesbaden.
rimosa Först. — Hung.
rinkii Gorski — Eur. bor.
clathrata Thoms.
dilatata Puton.
gerstaeckeri Hensel.
rotundata Foerst. — ?
rubicola Saund. — Epirus.
rugicollis Mor. — Cauc.
scaber F. — Ital.
scutellaris Mor. — Cauc.
scutellata Spin. — Aegypt.
seductus Först. — Sicil.

- | | |
|--|---|
| <p>{ <i>semicincta</i> Först. 1860¹⁾ }
 — Hung. }
 { <i>senex</i> Först. 1860 — Germ. }
 <i>similata</i> Först. — Piesting.
 <i>similis</i> F. — ?
 <i>sinuata</i> Schenck — Germ.
 Hung.
 <i>smithii</i> Först. — Tirol.
 <i>spilota</i> Först. — Gall. merid.
 <i>strigulosa</i> Costa — Sardin.
 <i>styriaca</i> Först. — Graz.
 <i>subexcisa</i> Först. — Eur.
 centr.
 <i>submarginata</i> Thoms. —
 Suec.
 <i>subpunctata</i> Först. — ?
 <i>subtilis</i> Först. — Alp.</p> | <p><i>sulphuripes</i> Gribod. — Al-
 ger.
 <i>suspecta</i> Först. — Chur.
 <i>taeniolata</i> Först. — Sicil.
 <i>tirolensis</i> Först. — Tirol.
 <i>tricuspis</i> Först. — Genoble.
 <i>trimaculata</i> Schenck —
 Weilburg.
 <i>varians</i> Spin. — ?
 <i>variegata</i> F. — Eur. centr.
 <i>labiata</i> F.
 <i>colorata</i> Pz.
 <i>varians</i> Illg.
 <i>bipunctata</i> F.
 var. <i>absoluta</i> Gribod. — Alg.
 <i>versicolor</i> Saund. — Alban.
 <i>vicina</i> Först. — Aachen.</p> |
|--|---|

3. *Colletes* Ltr.

- | | |
|---|--|
| <p><i>alpina</i> Mor. — Alp.
 <i>anceps</i> Rad. — Russ. merid.
 <i>balteata</i> Nyl. — Eur. centr.
 <i>succincta</i> Ltr. —
 <i>caspica</i> Mor. — Cauc.
 <i>collaris</i> Dours — Eur. me-
 rid.
 <i>cunicularia</i> L. — Eur.
 centr.
 <i>pubescens</i> Oliv.
 <i>hirta</i> Lep.
 <i>pilosa</i> Spin.
 <i>daviesana</i> Sm. — Eur. bor.
 centr.
 <i>succincta</i> Schenck.
 var. <i>signata</i> Verhoff!
 <i>dentiventris</i> Dours (♂) —
 Alg.
 <i>farinosa</i> Mor. (♂) — Cauc.
 <i>floralis</i> Ev. — Ross.
 <i>picistigma</i> Thoms.?</p> | <p><i>fodiens</i> Ltr. — Eur.
 <i>pallincincta</i> K.
 <i>gallica</i> Rad. — Gall.?
 <i>fodiens</i> Dours.
 <i>hylaeiformis</i> Ev. — Eur.
 merid.
 <i>acanthopygus</i> Dours n. Pé-
 rez.
 <i>impunctata</i> Nyl. — Eur. bor.
 <i>intricans</i> Spin. (♀) —
 Aegypt.
 <i>juvencula</i> Ev. — Ross.
 <i>lacunata</i> Dours — Eur.
 merid. (Alp.)
 <i>ligata</i> Ev. — Hisp.
 <i>marginata</i> Sm. — Eur. centr.
 <i>succincta</i> Nyl.
 <i>mlokossewiczii</i> Rad. —
 Cauc.
 <i>nasuta</i> Sm. — Eur. centr.</p> |
|---|--|

¹⁾ Beide Arten hat Förster in seiner Monogr. v. 1871 nicht mehr aufgeführt, sind also wohl zu streichen? oder zu *Halictus*?

<i>niveofasciata</i> Dours —		<i>succincta</i> L. — Eur. bor.
Eur. merid.		centr.
<i>parvula</i> Mor. — Eur. merid.		<i>prima</i> Schaeff.
<i>punctata</i> Mocs. — Hung.		<i>invicta</i> Harris.
centr.		<i>glutinosa</i> Ltr.
<i>rossica</i> D. T. u. Fr. — Cauc.		<i>calendarum</i> Pz.
<i>fasciata</i> Rad. nec. Smith		<i>fodiens</i> Curt.
1853.		<i>xanthothorax</i> Ev.
<i>similis</i> Schenck — Germ.		<i>spectabilis</i> Mor. — Gall.
<i>squamosa</i> Mor. — Cauc.		merid.

(Fortsetzung Seite 37.)

Einige neue Histeriden

beschrieben von

Joh. Schmidt, P. Garlitz bei Barnewitz.

1. *Platysoma terminatum* n. sp.

Ovatum, subconvexum, nigrum nitidum, antennis pedibusque rufo-piceis; fronte stria antice curvata, clypeo foveolato. Thorace stria laterali integra margini proxima. Elytris striis 1—3. integris 4. et suturali medium attingentibus, hac postice quoque abbreviata, 5. brevior apicali, margine apicali dense punctulato. Propygidio sat fortiter denseque, pygidio dimidio antico subtiliter punctatis. Prosterno striis subtilibus, lobum attingentibus, antice magis pone coxas minus divergentibus, mesosterno emarginato, stria altera integra altera interrupta. Tibiis anticis 4-denticulatis.

Long. 3 mm.

Hab. Insul. Banguay (Borneo).

Von den wenigen Platysomen mit Prosternalstreifen besitzt nur *striatipectus* Mars. einen Nahtstreif und diese Art hat eine ganz andere Körperform, kein Grübchen auf dem Epistom, den Halsschildstreif vorn abgekürzt, vom Seitenrand weit entfernt u. s. w. Der Stirnstreif des *terminatum* ist nach vorn gebogen, das Epistom ziemlich tief eingedrückt und dieser Eindruck reicht auch etwas über den Stirnstreif. Der Rand des Halsschildes ist sehr schmal, namentlich vorn, nach hinten etwas verbreitert. Die innern Dorsalstreifen sind fein, der dritte und vierte hinten geschwungen, der fünfte mit der Naht nach vorn ein wenig convergirend, der Spitzenrand hinter den Streifen dicht punktirt. Die Punkte des Propygidium sind ziemlich gross aber nur flach, augenförmig, das Pygidium hinter der Mitte mikroskopisch und auch vorn nur fein punktulirt.